

Chiffre du mois

Coup d'œil sur les partenariats entre les écoles d'ingénieurs françaises et 7 pays africains

Algérie, Ghana, Bénin, Cameroun, Côte d'Ivoire, Sénégal, Afrique du Sud

Introduction

La CDEFI a réalisé deux enquêtes sur les collaborations existantes entre écoles d'ingénieurs françaises et universités africaines. La première, en 2013, a permis de faire un bref **état des lieux des coopérations avec l'Algérie**. Puis en 2015, lors de la signature du premier accord de reconnaissance de diplômes avec un pays africain, le Ghana, la CDEFI a fait le point sur les **coopérations existantes avec six pays d'Afrique de l'Ouest et du Sud** : Ghana, Bénin, Cameroun, Côte d'Ivoire, Sénégal et Afrique du Sud.

Toutes les écoles d'ingénieurs françaises ont été sollicitées lors de cette dernière enquête et **89 d'entre elles ont répondu**. Il est à présumer que beaucoup d'écoles n'ayant pas répondu n'ont pas de partenariat avec les pays en question.

Les types de coopérations sont variés :

- Conventions avec les lycées ou les établissements africains dans le but d'intégrer le cycle ingénieur de l'école française. Dans ce cas, il ne s'agit pas à proprement parler d'accord universitaire. Ce type de partenariat est appelé « cycle préparatoire » dans les graphiques de ce document.
- Mobilité étudiante, ici uniquement dans le cadre de conventions entre établissements, mobilité dite « encadrée ».
- Coopération dans le cadre de projets de recherche, de co-tutelles de thèses ou d'échanges d'enseignants
- Coopérations en cours d'élaboration

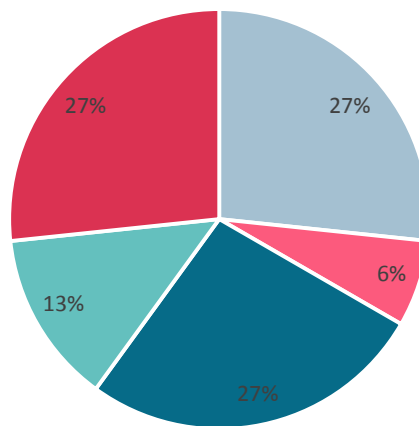
Chiffre du mois

Enfin, dans le but de ne pas créer de confusion entre les flux de mobilité individuelle, encadrée, d'enseignants-chercheurs ou d'élèves provenant de cycles préparatoires dans ces pays, nous avons préféré ne pas faire état des flux de mobilité, qui restent d'ailleurs très modestes concernant ces pays et quasi nuls dans le cas des mobilités de ressortissants français vers ces établissements.

1. Sénégal

15 écoles d'ingénieurs ont une coopération ou un projet de coopération avec des établissements du Sénégal.

Coopérations avec le Sénégal



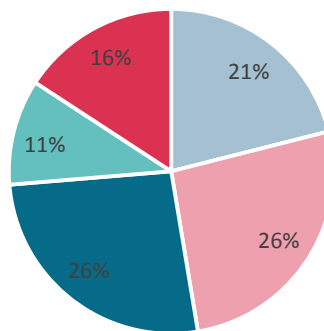
■ cycle préparatoire ■ mobilité étudiante ■ enseignement/recherche ■ en projet ■ non précisé

Chiffre du mois

2. Cameroun

20 écoles d'ingénieurs ont une coopération ou un projet de coopération avec des établissements du Cameroun.

Coopérations avec le Cameroun

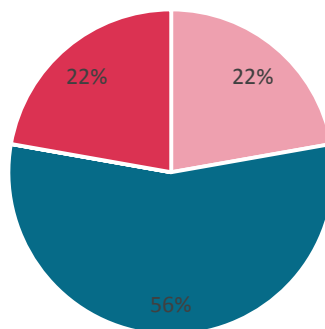


■ cycle préparatoire ■ mobilité étudiante ■ enseignement/recherche ■ en projet ■ non précisé

3. Ghana

4 écoles d'ingénieurs ont une ou des coopérations avec des établissements du Ghana.

Coopérations avec le Ghana



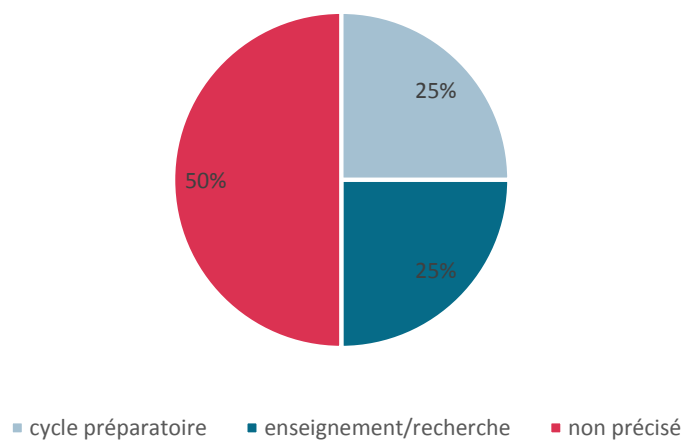
■ mobilité étudiante ■ enseignement/recherche ■ non précisé

Chiffre du mois

4. Benin

4 écoles d'ingénieurs ont une ou plusieurs coopérations avec des établissements du Bénin.

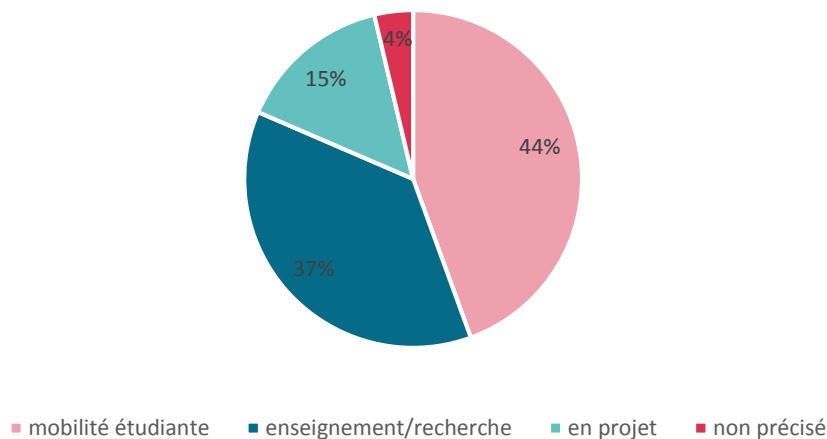
Coopérations avec le Bénin



5. Afrique du Sud

22 écoles d'ingénieurs ont une ou plusieurs coopérations avec des établissements d'Afrique du Sud. Une école d'ingénieurs a mis en place un double-diplôme avec une université sud-africaine.

Coopération avec l'Afrique du Sud

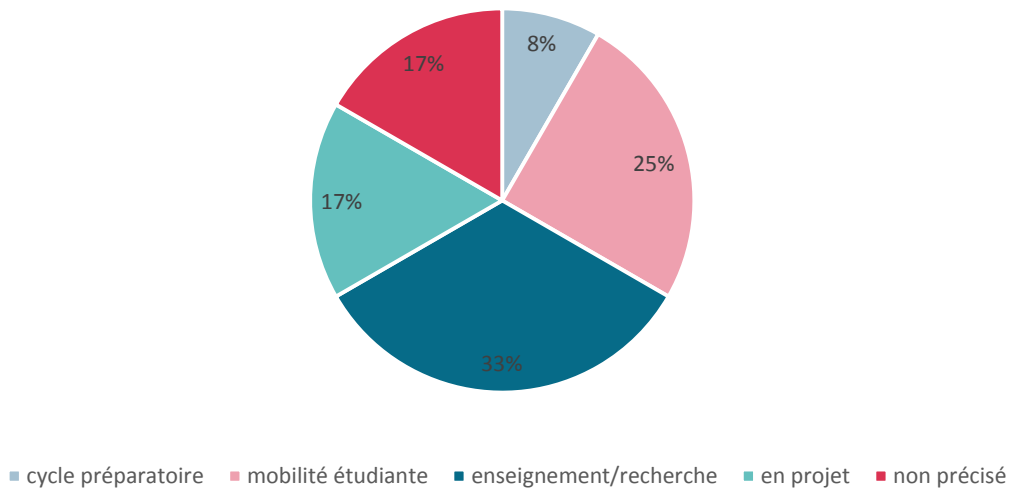


Chiffre du mois

6. Côte d'Ivoire

11 écoles d'ingénieurs ont une coopération ou un projet de coopération avec des établissements de la Côte d'Ivoire. Un double diplôme entre une école d'ingénieurs française et une université ivoirienne est en cours de mise au point.

Coopérations avec la Côte d'Ivoire

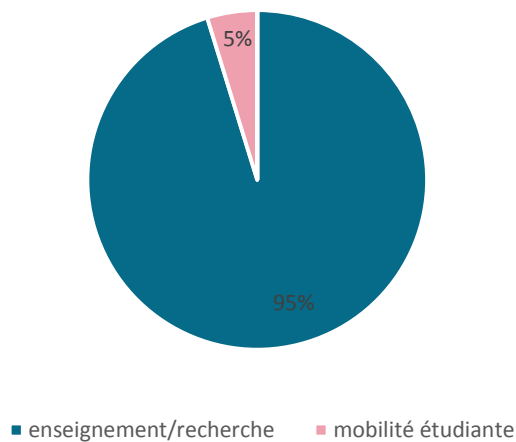


Chiffre du mois

7. Algérie

20 écoles d'ingénieurs¹ ont une coopération ou un projet de coopération avec des établissements algériens.

Coopérations avec l'Algérie



Conclusion

Si les coopérations sont assez nombreuses avec les universités des pays en question, elles concernent assez peu la mobilité étudiante, mais davantage des conventions dans le cadre d'un cycle préparatoire, ou bien encore l'échange d'enseignants-chercheurs.

A l'avenir, il sera intéressant d'observer le développement des relations que l'accord de reconnaissance des diplômes entre la France et le Ghana devrait permettre de susciter.

¹ Les chiffres de l'enquête sur l'Algérie datent de 2013. 44 écoles d'ingénieurs ont répondu à cette enquête et l'ensemble des écoles françaises d'ingénieurs avaient été sollicitées.

Chiffre du mois

Contacts

Directeur de publication : François Cansell

Rédaction et contenus : Matthieu Binder

Mise en page : Charlotte Giuria